

Beta  
Vas 15 S 67

Beta

VassV7R08s001-005

6606Mtp1

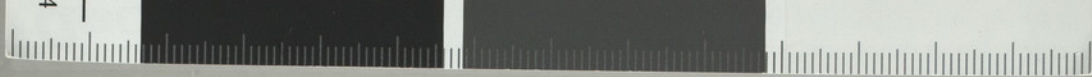


INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

VII  
III  
R8V-5  
S3  
Beta  
15 S 67

Beta  
15 S 67

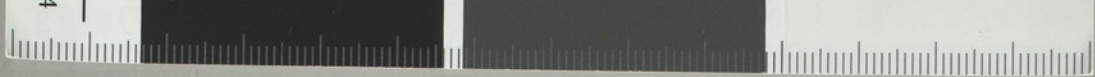














Miller: 0 1 2 3 4 5  
 Désignation : Beta  
 Clos III planche 4 - Rang A - Souche 1  
 Vigueur : 3  
 Date de Véraison : 22.7.65  
 Date de maturité : 5.8.65 - 2  
 Pourriture : 0 11-13  
 GRAPPE : G - M - P - L - M - C.  
 BAIE : TG - G - M - P.  
 Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 Charge  
 saveur : s - m - ar - fox - herb  
 disc. - sph. - ell. - Ov.  
 Obov. - cyl. - fus.  
 avec pépins - apyrène  
 jus : inc. - coloré  
 Pédoncule : L - M - C.

DESIGNATION : Beta  
 CLOS III PLANCHE 4 RANG A SOUCHE 1  
 Vigueur : 2,5  
 Port : érig - 1/2 érig - couché.  
 Date de véraison :  
 Date de maturité : 24-7-66  
 Pourriture :  
 Pédoncule : court  
 Millerandage :  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C.  
 BAIE : TG - G - M - P.  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 Saveur : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s 1 4  
 s 2 2  
 s 3 3  
 s 4 0  
 s 5 1  
 avec pépins - apyrène.  
 Jus : inc. - coloré.

DESIGNATION : Beta  
 CLOS III PLANCHE 4 RANG A SOUCHE 1  
 Vigueur : 3  
 Port : érig - 1/2 érig - couché.  
 Date de Véraison : 11-7-67  
 Date de Maturité : 11/8/67  
 Pourriture : 0 - 2  
 Pédoncule : c  
 Millerandage : 0 10  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C.  
 BAIE : TG - G - M - P.  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 Saveur : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s 1 8  
 s 2 6  
 s 3 12  
 s 4 3  
 s 5 2  
 avec pépins - apyrène.  
 Jus : inc. - coloré.  
 très légèrement coloré



Année : 1966

Emplacement

III 4 A1

Désignation

Beta

		Nombre	D A T E S					
		total						
		28/2						
s carter	1							
	2	3	2 x	01-28	Janvier			
	3	4	4 x	01-28	Février 66			
s carter	4							
	5							
	6							
	7							
	8							

Année : 1970

Emplacement

II 15 S 6

Désignation

Beta

		Nombre	D A T E S			
		Total d'yeux	9-3	13-3	18-3	
1	3	0	0	1		
2	2	0	1 x	2		
3	3	1	1	2 x		
4	2	0	0	1		
5	3	0	1	3 x		

01-18-3 - 9



Année : 1972

Emplacement ..... II 15 S 6 ..... Désignation .. Beta .....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		10-3	13-3	17-3		
1	6	1	2	3		
2	4	1	2	3		
3	6	0	0	2		
4	4	2	2	2	Dél 17-3-72 (-2) ✓	
5	4	0	0	2		



Désignation :

~~Rupertia centro~~ Bella

VASSAL

Planche

15

Côté S

N°

67

Souche

1

2

3

4

5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 3/4 en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

D aranéeux

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

g-5-56 Rouquiey



Désignation : *Beta*

VASSAL    Planche *XV* Côté *S*    N° *67*    Souche    1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux (6).
- 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.
- 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses (7) - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
- 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes (8) - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

*R. Bernard*



N° ordre

Désignation : *Beta*

VASSAL Planche *15* côté *S* N° *67* souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures ⑦ - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤ .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - ara-  
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon ② .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues ③ - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté ② - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés ④ - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement ⑦ - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-  
le 9 .

R.Sahuc .25.5.54



N° ordre

Désignation : *Beta*

VASSAL Planche *15*-côté *S* N° *67* souche *1* 2 3 4 5

(F) RAIEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : *leg* dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3 .  
                                  *leg* ventre coloré 7 - à raies *8* *effaces* vert 9 .
- 37 - noeuds : *leg* dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3 .  
                                  *leg* ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9* .
- 38 - vrille :           verte 1 - jaune 2 - rouge clair *3* -  
                                  rouge foncé 4 . *excl. vertes*
- 38 - bourgeon :       coloré *7* - vert 8 .  
                                  *anfer*

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*28.6.54*

*J. Bodo*



N° ordre

Désignation

Beta

VASSAL planche 15 côté S N° 67 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande ③ .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - séteux ⑤  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie ① - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiole 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiole rouge 2  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4. *les feuilles*  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③ .
- glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement ⑨ .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° ③ .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° (3) .

Landier 22-6-55



N° ordre

Désignation

Beta

VASSAL planche 15 côtés N° 67 souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande ③.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6. -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge ② -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen ② - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/nervure : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

Benoit  
7.8.57



N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 15 côté S N° 67 souche ① 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite ③.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé ① - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite ④ - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir ⑤.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant ②.  
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.  
29 - A jus incolore ① - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle ⑧.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée ⑤ - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet: évident 1 - peu apparent ②.  
32 - A pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②.

Andréu Septembre 58



Dénomination ..... *Beta* .....

Planche ..... *15* ..... côté ..... *S* ..... Rang ..... *67* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ... *10* ... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Pouquin* 20-12-56



N° d'ordre: . . . . . Désignation: *Beta* . . . . .

Origine: . . . . .

Emplacement: . . . . . Vas. *15367* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - 3.
- 9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.
- 10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - 2.
- 11 - Lobes . . . . . ① - ③ - 5 - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . ① - ② - 3.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ① - 2 - 3.
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . ① - ② - ③ - 4 - 5 - 6 - 7 - ⑧
- 16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd. /B. . . . . 1 - ② - ③.
- 18 - Angle lob. term. . . . . ① - 2 - 3.
- 19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - ② - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. : . . . . . ① - 2 - 3 - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : ① - ② - 3.
- Forme : ④ - 5
- Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧

*Rausquin*